



BD ProbeTec™ ET

Instructions pour les périphériques des tests mycobactériens



2003/07
Numéro de document : L-006357(B)



Becton, Dickinson and Company
7 Loveton Circle
Sparks, Maryland 21152 Etats-Unis
Tél. : 800.638.8663



BENEX Limited
Bay K 1a/d
Shannon Industrial Estate
Shannon, County Clare, Irlande
Tél. : +1 353.61.47.29.20
Fax : +1 353.61.47.25.46

Historique des modifications

Révision	Date	Pages	Motif
A	01/00	Toutes	Lancement nouveau produit
B	07/03	Toutes	Ajout marquages CE et correction nom produit

VS-0199

BD ProbeTec et BD sont des marques de commerce de Becton, Dickinson and Company.

© Copyright Becton Dickinson and Company, 2000 – 2003. Tous droits réservés. Aucune partie de ce document ne peut être reproduite, transmise, transcrite, archivée dans des systèmes de recherche automatique ou traduite dans une langue ou un langage informatique quelconque, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, électronique, mécanique, magnétique, optique, chimique, manuel ou autre, sans l'autorisation expresse et écrite de BD, 7 Loveton Circle, Sparks, Maryland, 21152, Etats-Unis d'Amérique.

Instructions pour les périphériques

Le système BD ProbeTec ET est conçu pour réaliser un grand nombre de tests de détection de microorganismes cibles. Des tests différents nécessitent parfois l'emploi de périphériques différents. Le *Manuel d'utilisation du Système BD ProbeTec ET* comprend deux types d'informations : 1) des informations concernant l'instrument BD ProbeTec ET, et 2) des informations concernant l'équipement utilisé lors de tests de *Chlamydia trachomatis* (CT) et *Neisseria gonorrhoeae* (GC), comme le bloc chauffant, le portoir et le couvercle de lyse. Ce second type d'informations ne s'applique PAS aux tests mycobactériens.

Les instructions concernant le fonctionnement de l'INSTRUMENT BD ProbeTec ET incluses dans le manuel d'utilisation du système s'appliquent à TOUS les tests, y compris les informations relatives au chargement d'échantillons, au lancement de tests, à la résolution des erreurs, aux tableaux d'index des icônes, etc.

Les périphériques pour les tests mycobactériens comprennent des instructions individuelles de fonctionnement incluses avec les éléments. Se reporter à ces instructions pour obtenir des informations importantes sur la sécurité, le fonctionnement, le dépannage et l'entretien de l'équipement. Elles comprennent notamment des instructions concernant les éléments suivants :

- ◆ Four BD ProbeTec ET
- ◆ Bain à ultrasons BD ProbeTec ET (la page suivante comprend des instructions de fonctionnement supplémentaires)
- ◆ Centrifugeuse Eppendorf

En outre, les notices des réactifs pour les tests mycobactériens fournissent des informations supplémentaires spécifiques aux tests. Se reporter à ces notices pour obtenir des informations spécifiques concernant les tests et l'équipement.

Nous vous recommandons de conserver ces instructions et de les joindre à votre manuel d'utilisation du système, par exemple à la fin de la section 4 – Fonctionnement, qui comprend également des instructions relatives au fonctionnement d'autres systèmes.

Remarque : Pour les tests CT et GC, il est possible d'activer/de désactiver le témoin d'amplification, qui représente un puits supplémentaire dans le jeu de micropuits de test. Pour les tests mycobactériens, le témoin d'amplification est interne et ne peut donc pas être activé ou désactivé.

Instructions de fonctionnement supplémentaires pour le bain à ultrasons BD ProbeTec ET

Veillez prendre note des avertissements, mises en garde et instructions suivantes, concernant le fonctionnement du bain à ultrasons BD ProbeTec ET :

- Ne pas utiliser de thermomètre à mercure pour mesurer la température du bain à ultrasons. Un thermomètre numérique est prévu à cet effet.
- Ne pas tremper les doigts ou les mains dans le bain à ultrasons lorsque les ultrasons sont activés. Une sensation désagréable ou une irritation cutanée peut survenir. Une atteinte à long terme du tissu mou est également possible.
- Remplir le bain avec de l'eau courante chaude. Ne pas utiliser d'eau distillée ou désionisée. Le niveau de l'eau doit se trouver entre les niveaux de remplissage « Minimum » et « Maximum » du support du bain à ultrasons.
- Si la température ambiante de la pièce est inférieure à 18 °C ou si la tension d'alimentation est faible, le bain peut mettre du temps à atteindre la température désirée.
- Le couvercle doit toujours être en place pendant l'emploi.
- Afin d'assurer une mesure précise de la température du bain, sortir le thermomètre numérique (fourni avec le système) de son étui et l'utiliser pour mélanger doucement l'eau pendant 10 secondes environ. La température doit être mesurée juste avant la sonication des échantillons.

Pièces et accessoires

Il est possible de commander les pièces et accessoires suivants auprès du représentant BD local (voir l'annexe D du manuel d'utilisation du système).

Élément	Numéro de référence
Four BD ProbeTec ET	440680
Filtre pour four BD ProbeTec ET	440693
Thermomètre, four	440694
Portoir à tubes échantillon de 2 mL	440681
Support de pipetage transparent	440698
Bain à ultrasons BD ProbeTec ET (90 – 110 V c.a.)	440687
Bain à ultrasons BD ProbeTec ET (108 – 132 V c.a.)	440688
Bain à ultrasons BD ProbeTec ET (180 – 264 V c.a.)	440689
Notice, bain à ultrasons	440699
Thermomètre, bain à ultrasons	440696
Centrifugeuse Eppendorf (90 – 110 V c.a.)	440682
Centrifugeuse Eppendorf (108 – 132 V c.a.)	440683
Centrifugeuse Eppendorf (180 – 264 V c.a.)	440684
Rotor standard, centrifugeuse Eppendorf	440685
Rotor étanche aux aérosols, centrifugeuse Eppendorf	440686
Clé à rotor, centrifugeuse Eppendorf	440712
Bande d'étanchéité à rotor, centrifugeuse Eppendorf	440713